

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201067972

Spol: M

Datum rođenja: 24.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Majka: HR 5200460672

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 342 / 424

Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 424

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	0	83	97	2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	2	92	103	3	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	107	0	43
	fitnes	g	75	0	84	88	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	87	99	2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	12	89	90	101	47
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0.6	88	-1.8	4.8	47
	dnevna kol. bjelancevina	g	10.7	3.2	87	8.5	4.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	88	-0.06	0	47
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.03	0.03	87	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	-1	44
	randman	g	111	1	76	108	0	44
	klase mesa	g	106	0	75	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	-2	75	98	-1	44
	perzistencija	g	97	6	89	88	2	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	72	-1	85	80	0	46
	broj somatskih stanica	g	68	-2	81	78	-1	45
	protok mlijeka	g	124	-1	87	125	0	46
	mastitis	g	84	-1	67	88	0	41
	ciste	g	97	1	70	104	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	69	107	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	81	1	75	95	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	93	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	-1	44
	vitalnost	g	98	-1	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	1	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	91	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	102	0	46
	visina križa	g	98	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	100	1	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	1	78	99	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	88	0	44
	putice	g	98	0	73	96	0	43
	visina papaka	g	99	0	66	101	1	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201067972

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Otac: AT 96 1447 328 WATTKING

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 24.02.2018

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45582252

ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 342 / 424

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 424

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	99	0	77	95	-1	44
	susp. ligament	g	95	-1	72	96	-1	42
	dubina vimena	g	101	0	80	100	-1	44
	duljina sisa	g	94	-1	83	95	0	45
	debljina sisa	g	118	-1	75	112	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	107	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	76	98	-1	43

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima